Hoppecke · Серия FNC X

Hoppecke FNC 91 X

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **91 Ач**

Фото серии Hoppecke FNC X

Характеристики

Ёмкость C5	**91** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**92** мм
Ширина	**122** мм
Высота	**309** мм
Вес	**6,00** кг
Тип терминалов	**M8**
Срок службы	**25** лет

Серия Hoppecke FNC X

Hoppecke FNC X представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с волокнистыми электродами для коротких разрядов очень большим током. В отличие от элементов с карманными (ламельными) пластинами, электроды FNC имеют трёхмерную волокнистую структуру с проводящей никелевой матрицей, а сверхтонкие электроды класса X рассчитаны на пуск двигателей и ИБП. В каталоге 16 моделей одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 20 до 200 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение: полупрозрачный полипропиленовый корпус с видимым уровнем электролита и откидной пробкой. Срок службы до 25 лет.

Документация на странице товара: Каталог Hoppecke grid | power FNC.

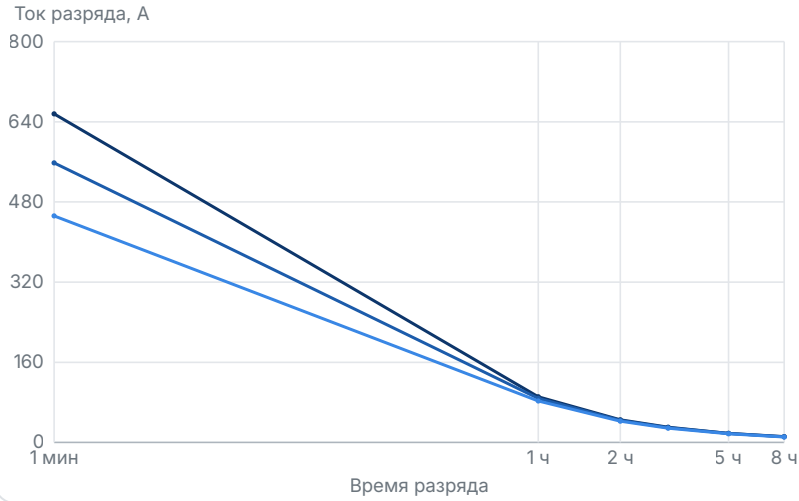
Разрядные характеристики FNC 91 X

Конечное напряжение на элемент

- **1,00 В**
- **1,05 В**
- **1,10 В**

Ток разряда, А, до конечного напряжения на элемент, +20 °C, полностью заряженный элемент.

Ток одинаков для элемента и для батареи из N последовательно соединённых элементов; конечное напряжение батареи равно N × U кон.



U кон.	1 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч
1,00 В	656	91	45,4	30,5	18,2	11,6
1,05 В	558	88,1	44,2	29,7	17,9	11,3
1,10 В	452	82,6	42,3	28,5	17,3	11

Данные производителя Hoppecke. Документ носит справочный характер и не является публичной офертой.

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hoppecke-fnc-91-x